

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN:	Estación Tamazunchale - DMS
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/09/2022	95.4734	0.4251	1.3494	1.7745	2.6125	216.7149	35.6310	37.9438	49.8764	0.6059	0.0000	0.0000
02/09/2022	95.4113	0.3943	1.4140	1.8083	2.6408	212.6733	35.6939	37.9386	49.8653	0.6064		
03/09/2022	95.5773	0.4120	1.3542	1.7663	2.5247	215.7796	39.6618	37.9173	49.8679	1.0761		
04/09/2022	95.2864	0.3201	1.5343	1.8545	2.7395	204.7970	44.5959	37.9341	49.8594	1.5292		
05/09/2022	95.3909	0.3007	1.5640	1.8647	2.6339	203.9702	34.2832	37.8949	49.8367	0.8495		
06/09/2022	95.1383	0.3189	1.6287	1.9476	2.7999	205.4260	24.2044	37.9136	49.8054	0.1793		
07/09/2022	95.0788	0.3722	1.6562	2.0284	2.7701	203.2449	29.2888	37.8809	49.7370	0.7410		
08/09/2022	94.4614	0.3582	1.6317	1.9899	3.4199	205.6733	24.1375	38.0833	49.8752	0.1796		
09/09/2022	94.3738	0.3223	1.7376	2.0600	3.4417	199.5285	22.4568	38.0602	49.8386	0.1811		
10/09/2022	94.6086	0.3408	1.6386	1.9794	3.2845	200.5603	20.0531	38.0483	49.8638	0.1798		
11/09/2022	94.9423	0.3173	1.6915	2.0088	2.9360	203.0611	19.5483	37.9283	49.7865	0.1802		
12/09/2022	95.2244	0.3706	1.5441	1.9148	2.7411	206.2996	19.0136	37.9132	49.8078	0.1798		
13/09/2022	95.3713	0.4039	1.4280	1.8319	2.6656	212.0084	20.8081	37.9313	49.8481	0.1802		
14/09/2022	95.2835	0.3594	1.4623	1.8217	2.7538	214.2342	25.1800	37.9664	49.8836	0.4000		
15/09/2022	95.3492	0.3559	1.4533	1.8092	2.7050	213.6375	38.6130	37.9541	49.8830	1.5711		
16/09/2022	95.3768	0.3900	1.4389	1.8288	2.6511	217.2570	39.4527	37.9364	49.8556	1.6127		
17/09/2022	95.4709	0.3655	1.4310	1.7965	2.6007	214.9333	39.9382	37.9271	49.8709	1.6817		
18/09/2022	95.5595	0.3798	1.3673	1.7471	2.5599	215.9332	40.0672	37.9353	49.8947	1.7149		
19/09/2022	95.1037	0.3435	1.4022	1.7457	3.0229	205.9972	39.4175	38.0616	49.9771	1.6141		
20/09/2022	94.3015	0.4003	1.3755	1.7758	3.7602	210.1822	39.3696	38.2840	50.0782	1.6818		
21/09/2022	95.1940	0.5527	1.3166	1.8693	2.7838	219.3090	42.0164	37.9666	49.8160	1.6833		
22/09/2022	95.3754	0.4721	1.4319	1.9039	2.5779	214.4515	48.9656	37.8876	49.7736	1.6841		
23/09/2022	95.2462	0.4395	1.4500	1.8895	2.7374	207.6056	47.9200	37.9270	49.8109	1.7709		
24/09/2022	95.3547	0.4287	1.5001	1.9288	2.5882	206.0939	45.4304	37.8705	49.7628	1.7673		
25/09/2022	94.6537	0.3938	1.4942	1.8880	3.3304	204.4826	45.1040	38.0964	49.9206	1.7888		
26/09/2022	94.6697	0.3307	1.4531	1.7838	3.4230	201.7601	41.5205	38.1590	50.0191	1.5318		
27/09/2022	94.6186	0.3242	1.5256	1.8498	3.4093	199.4998	36.1604	38.1289	49.9733	1.2681		
28/09/2022	94.6624	0.3861	1.5246	1.9107	3.2911	203.4849	30.0098	38.0817	49.9036	0.8696		
29/09/2022	94.6423	0.4015	1.5272	1.9287	3.2826	208.0944	25.2312	38.0799	49.8907	0.2012		
30/09/2022	94.4990	0.3660	1.4792	1.8452	3.5080	208.8632	25.6376	38.1765	49.9928	0.1827		

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	94.3015	0.3007	1.3166	1.7457	2.5247	199.4998	19.0136	37.8705	49.7370	0.1793		
Promedio	95.0566	0.3782	1.4935	1.8717	2.9398	208.5186	33.9804	37.9942	49.8725	0.9897		
Máximo	95.5773	0.5527	1.7376	2.0600	3.7602	219.3090	48.9656	38.2840	50.0782	1.7888		
Desv. Est.	0.395125945	0.052666787	0.107212048	0.085405392	0.365267069	5.801260488	9.321003218	0.103820571	0.076711326	0.661411972		

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO:

Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN:

Estación Tamazunchale - DMS

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)
01/09/2022	95.2857	0.3797	1.1610	1.5407	2.4960	210.8175	34.9232	37.8956	49.8087	0.5968
02/09/2022	94.8533	0.2632	1.2964	1.5596	2.4152	206.3787	34.7785	37.8954	49.8071	0.5999
03/09/2022	95.3718	0.3805	1.1430	1.5235	2.3534	210.2246	34.4091	37.8915	49.8072	0.5999
04/09/2022	94.7998	0.2914	1.2496	1.5410	2.5159	202.4250	35.0199	37.8831	49.8185	0.6008
05/09/2022	95.0269	0.2426	1.5040	1.7466	2.4193	202.5222	25.5385	37.7848	49.7062	0.1584
06/09/2022	94.9562	0.3050	1.5870	1.8921	2.5937	204.1325	23.4781	37.8420	49.7502	0.1778
07/09/2022	94.8021	0.2732	1.5531	1.8263	2.5530	197.2022	23.1617	37.8120	49.6666	0.1787
08/09/2022	94.1312	0.2711	1.5430	1.8141	2.7785	199.6889	23.5568	37.8936	49.7610	0.1665
09/09/2022	94.2220	0.2345	1.6101	1.8446	3.2842	198.5991	20.8486	37.9463	49.7068	0.1793
10/09/2022	94.2017	0.3180	1.6035	1.9215	2.7517	197.9878	19.7151	37.8720	49.7526	0.1789
11/09/2022	94.7688	0.2927	1.5968	1.8895	2.7836	198.0395	19.0816	37.8888	49.7524	0.1791
12/09/2022	94.8769	0.3224	1.4663	1.7888	2.5892	198.1968	18.4903	37.8811	49.7517	0.1787
13/09/2022	95.0680	0.3636	1.3085	1.6721	2.5063	205.2492	19.4447	37.9021	49.8084	0.1786
14/09/2022	94.9109	0.3053	1.3723	1.6776	2.5754	206.7789	22.1697	37.9379	49.8614	0.1790
15/09/2022	95.1449	0.3220	1.4003	1.7224	2.5415	207.3305	30.0227	37.9159	49.8626	0.8324
16/09/2022	95.2288	0.3746	1.4158	1.7903	2.5162	215.0670	38.3738	37.9019	49.8439	1.5169
17/09/2022	95.2706	0.3540	1.3536	1.7077	2.4691	208.6239	38.6741	37.8789	49.8378	1.5389
18/09/2022	95.4553	0.3542	1.2576	1.6118	2.4224	210.5080	37.9203	37.8897	49.8436	1.5148
19/09/2022	93.8995	0.3117	1.2750	1.5867	2.4564	197.7108	26.4967	37.9308	49.8935	0.3418
20/09/2022	94.0815	0.3277	1.1687	1.4964	3.4786	200.6889	38.2133	38.1718	49.9307	1.6566
21/09/2022	94.4296	0.4896	1.1540	1.6436	2.3253	215.3667	38.1208	37.8650	49.7533	1.6292
22/09/2022	95.1420	0.4036	1.2991	1.7027	2.4509	206.8470	47.6632	37.8683	49.7479	0.6443
23/09/2022	95.1068	0.3926	1.2388	1.6314	2.5726	198.0881	46.4705	37.8694	49.7554	1.6920
24/09/2022	95.0504	0.4070	1.4405	1.8475	2.3353	197.9144	44.6045	37.8209	49.7259	1.7382
25/09/2022	94.5135	0.3853	1.4484	1.8336	2.9756	203.7127	44.1871	38.0003	49.8740	1.7609
26/09/2022	94.5488	0.2519	1.3644	1.6163	3.2434	198.9241	37.6718	38.0855	49.9257	1.1512
27/09/2022	94.4403	0.2951	1.4264	1.7215	3.2297	198.7848	33.6654	38.0373	49.8770	1.1054
28/09/2022	94.5038	0.2974	1.4353	1.7326	3.1004	198.9474	22.2312	38.0100	49.8359	0.1780
29/09/2022	94.5222	0.3485	1.4413	1.7898	3.0800	204.9837	24.2989	37.9946	49.7989	0.1780
30/09/2022	94.1994	0.2756	1.3464	1.6220	3.2126	200.7066	24.7561	38.0439	49.8548	0.1772

Mínimo	93.8995	0.2345	1.1430	1.4964	2.3253	197.2022	18.4903	37.7848	49.6666	0.1584
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN:	Estación El Sauz - DMS
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/09/2022	95.2657	0.4289	1.4517	1.8806	2.7124	242.4933	30.5230	37.9364	49.8228	0.5089	0.0000	0.0000
02/09/2022	95.4162	0.4307	1.3617	1.7924	2.6492	242.1770	32.1374	37.9520	49.8716	0.4750		
03/09/2022	95.5340	0.4130	1.3703	1.7833	2.5552	241.4983	32.7636	37.9193	49.8610	0.4505		
04/09/2022	95.4420	0.3985	1.4357	1.8342	2.5937	241.3621	32.6081	37.9125	49.8374	0.3038		
05/09/2022	95.3484	0.3587	1.4750	1.8338	2.6905	239.1738	31.7609	37.9360	49.8607	0.2823		
06/09/2022	95.3893	0.3022	1.6054	1.9076	2.5975	237.0307	29.3909	37.8669	49.8005	0.2340		
07/09/2022	95.0775	0.3221	1.6510	1.9731	2.8331	237.7073	26.4226	37.9166	49.7948	0.2136		
08/09/2022	94.9948	0.3701	1.6836	2.0537	2.8300	238.1357	24.8847	37.8892	49.7309	0.2610		
09/09/2022	94.3000	0.3496	1.6942	2.0438	3.5294	237.3547	25.3402	38.0942	49.8592	0.3209		
10/09/2022	94.3277	0.3530	1.7311	2.0841	3.4578	237.3536	24.7308	38.0619	49.8214	0.4445		
11/09/2022	94.8029	0.3359	1.6980	2.0339	3.0523	237.9154	21.6369	37.9524	49.7847	0.2964		
12/09/2022	94.8832	0.3239	1.7221	2.0459	2.9589	236.9528	20.6781	37.9220	49.7644	0.3635		
13/09/2022	95.2386	0.3845	1.5297	1.9141	2.7289	238.5674	20.1257	37.9113	49.8037	0.2195		
14/09/2022	95.2629	0.3874	1.4791	1.8665	2.7400	239.6900	21.7445	37.9412	49.8419	0.3519		
15/09/2022	95.2667	0.3788	1.4612	1.8401	2.7494	241.3885	24.4585	37.9636	49.8689	0.2197		
16/09/2022												
17/09/2022												
18/09/2022	95.2875	0.3885	1.4573	1.8459	2.7183	241.3071	35.6518	37.9546	49.8587	0.0821		
19/09/2022	95.5074	0.3769	1.3849	1.7618	2.5960	241.4667	29.3785	37.9433	49.8934	0.1320		
20/09/2022	94.7280	0.3392	1.4588	1.7979	3.3404	237.7773	27.6242	38.1380	49.9984	0.1496		
21/09/2022	94.4580	0.4823	1.3450	1.8273	3.5498	241.6398	26.9631	38.2100	49.9926	0.2359		
22/09/2022	95.4179	0.5305	1.3665	1.8970	2.5426	242.1221	30.8699	37.8833	49.7604	0.4170		
23/09/2022	95.2772	0.4606	1.4748	1.9353	2.6485	240.7389	36.3537	37.8954	49.7666	0.4670		
24/09/2022	95.1577	0.4439	1.4712	1.9151	2.8003	238.4268	35.2096	37.9369	49.8039	0.5255		
25/09/2022	95.1905	0.4310	1.5196	1.9506	2.7305	237.6900	32.8300	37.9043	49.7719	0.5183		
26/09/2022	94.5785	0.3932	1.5180	1.9112	3.3827	236.3675	31.9282	38.1036	49.9144	0.4579		
27/09/2022	94.6010	0.3163	1.4871	1.8034	3.4759	235.7847	30.4372	38.1653	50.0173	0.3731		
28/09/2022	94.5658	0.3492	1.5678	1.9171	3.3921	235.4612	27.7482	38.1019	49.9212	0.4419		
29/09/2022	94.6206	0.4072	1.5097	1.9169	3.3219	238.3171	25.3606	38.0940	49.9028	0.5347		
30/09/2022	94.5918	0.4002	1.5647	1.9649	3.2978	238.2470	26.7565	38.0719	49.8699	0.5714		

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	94.3000	0.3022	1.3450	1.7618	2.5426	235.4612	20.1257	37.8669	49.7309	0.0821		
Promedio	95.0190	0.3877	1.5170	1.9047	2.9455	239.0767	28.4399	37.9849	49.8498	0.3518		
Máximo	95.5340	0.5305	1.7311	2.0841	3.5498	242.4933	36.3537	38.2100	50.0173	0.5714		
Desv. Est.	0.386881797	0.052998584	0.114642755	0.089736129	0.350842151	2.133884032	4.557225725	0.097647321	0.073101956	0.135812494		

Observaciones:

No se fluye gas hacia la central eléctrica El Sauz el 16 y 17 de septiembre del 2022.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:

Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN:

Estación El Sauz - DMS

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/09/2022	95.4371	0.4602	1.5639	2.0242	2.8780	243.6321	31.6775	37.9695	49.8539	0.6224
02/09/2022	95.5905	0.4758	1.5004	1.9762	2.7351	243.3952	32.5772	38.0718	50.0674	0.5829
03/09/2022	95.7033	0.4372	1.4675	1.9047	2.7436	242.8866	32.9976	37.9621	49.9680	0.5809
04/09/2022	95.5378	0.4247	1.4739	1.8987	2.6527	241.6474	33.0406	37.9261	49.8580	0.3417
05/09/2022	95.7491	0.4560	1.6511	2.1070	3.0222	243.8455	32.2259	38.0154	49.9131	0.4373
06/09/2022	95.5084	0.3341	1.7107	2.0448	2.7597	238.6994	31.7946	37.9396	49.8937	0.3264
07/09/2022	95.2684	0.3450	1.7100	2.0550	3.0154	241.2946	27.4778	37.9778	49.8375	0.3435
08/09/2022	95.2361	0.4692	1.8050	2.2741	3.0097	241.1089	25.5677	37.9509	49.7784	0.3802
09/09/2022	94.7585	0.4085	1.9471	2.3556	3.8605	239.6134	25.8319	38.2390	49.9941	0.5016
10/09/2022	94.4285	0.3802	1.9359	2.3161	3.6421	239.6636	25.1158	38.1368	49.8949	0.5861
11/09/2022	95.0632	0.3659	1.7210	2.0869	3.5478	239.3749	22.8738	38.1032	49.8752	0.3864
12/09/2022	95.0750	0.3853	1.7988	2.1841	3.0950	239.1839	21.0247	37.9662	49.8148	0.4838
13/09/2022	95.3580	0.4128	1.7032	2.1160	2.9752	239.6019	20.4348	37.9498	49.8232	0.3912
14/09/2022	95.5421	0.4850	1.5967	2.0817	3.0600	241.5885	23.4799	38.0181	49.8949	0.5688
15/09/2022	95.4523	0.3935	1.6012	1.9947	3.0473	242.4905	25.0254	38.0469	49.9105	0.2996
16/09/2022										
17/09/2022										
18/09/2022	95.3304	0.3983	1.6183	2.0166	2.7592	241.7091	76.0301	37.9754	49.8899	0.1067
19/09/2022	95.7306	0.4284	1.5208	1.9493	2.8412	243.0906	39.3113	37.9760	49.9410	0.2630
20/09/2022	95.6268	0.3909	1.5224	1.9134	4.2298	240.7437	27.9456	38.4070	50.1643	0.2234
21/09/2022	95.2175	0.6684	1.4853	2.1537	4.1715	243.9960	27.9526	38.4926	50.2934	0.3254
22/09/2022	95.6875	0.5790	1.4300	2.0090	2.7564	243.6370	35.2172	37.9258	49.7948	0.6198
23/09/2022	95.5170	0.5367	1.5989	2.1356	2.8042	243.5064	36.9210	37.9653	49.8271	0.5544
24/09/2022	95.6169	0.6004	1.5784	2.1787	2.8837	241.3646	37.7839	37.9846	49.9084	0.5995
25/09/2022	95.6428	0.4655	1.5934	2.0589	3.4169	240.1709	33.7576	38.1191	49.9383	0.6056
26/09/2022	94.7055	0.4089	1.5465	1.9554	3.5049	237.1448	32.6705	38.1431	49.9499	0.5532
27/09/2022	94.7361	0.3729	1.5876	1.9605	3.7116	237.2115	31.1539	38.2621	50.1068	0.4691
28/09/2022	94.7272	0.4216	1.6816	2.1031	3.6638	237.7005	28.9856	38.2235	50.0478	0.6408
29/09/2022	94.8196	0.4385	1.6017	2.0402	3.5260	239.4539	26.4667	38.1782	49.9811	0.7057
30/09/2022	94.7340	0.4938	1.6668	2.1606	3.5037	239.2912	28.0863	38.1674	49.9683	0.6485

Máximo	95.7491	0.6684	1.9471	2.3556	4.2298	243.9960	76.0301	38.4926	50.2934	0.7057
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

Observaciones: No se fluye gas hacia la central eléctrica El Sauz el 16 y 17 de septiembre del 2022.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO:

Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN:

Estación El Sauz - DMS

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)
01/09/2022	95.0503	0.3777	1.3745	1.7521	2.5613	241.2693	29.5621	37.8953	49.7923	0.4063
02/09/2022	95.2590	0.3846	1.1549	1.5395	2.5809	240.4053	31.7665	37.9090	49.8076	0.3737
03/09/2022	95.2458	0.2805	1.3083	1.5888	2.4276	240.1369	32.4562	37.8960	49.8312	0.3705
04/09/2022	95.3466	0.3856	1.3665	1.7521	2.5336	241.0434	32.3001	37.8916	49.8203	0.2603
05/09/2022	94.8563	0.2996	1.2339	1.5335	2.4377	236.2309	31.2075	37.8885	49.8155	0.1698
06/09/2022	95.1951	0.2455	1.5275	1.7730	2.4410	235.6648	27.5564	37.7791	49.6857	0.1603
07/09/2022	94.8971	0.3099	1.6085	1.9185	2.6379	236.7705	25.6353	37.8484	49.7407	0.1404
08/09/2022	94.7269	0.2777	1.5843	1.8619	2.5949	235.9103	24.3544	37.8160	49.6486	0.1543
09/09/2022	94.0536	0.2407	1.5674	1.8081	3.0619	232.2735	24.8070	37.9462	49.7282	0.2125
10/09/2022	94.1947	0.3138	1.6663	1.9801	3.3190	232.6164	24.1627	37.9424	49.6866	0.3132
11/09/2022	94.2883	0.3164	1.6829	1.9993	2.8034	237.1678	21.0802	37.8731	49.7352	0.1478
12/09/2022	94.6973	0.2975	1.6289	1.9265	2.8145	235.2092	20.4349	37.8939	49.7337	0.2655
13/09/2022	94.8883	0.3349	1.4868	1.8217	2.6174	237.2550	19.9034	37.8785	49.7615	0.1499
14/09/2022	94.8941	0.3113	1.3356	1.6468	2.5394	237.9964	19.9462	37.9002	49.7928	0.1402
15/09/2022	94.9562	0.3127	1.4234	1.7361	2.5938	238.5620	23.6323	37.9276	49.8370	0.1446
16/09/2022										
17/09/2022										
18/09/2022	95.1799	0.3708	1.4142	1.7849	2.6585	240.8558	25.9605	37.8731	49.7332	0.0343
19/09/2022	95.1828	0.3280	1.2684	1.5964	2.4465	239.5060	26.3009	37.9152	49.8511	0.0712
20/09/2022	93.8345	0.3165	1.3129	1.6294	2.5344	235.3864	27.4103	37.9380	49.8811	0.1010
21/09/2022	94.0858	0.3405	1.1457	1.4862	2.7154	239.4595	25.8819	37.9312	49.7594	0.1712
22/09/2022	95.1375	0.4949	1.2291	1.7241	2.3588	240.7349	26.2019	37.8615	49.7349	0.1719
23/09/2022	95.0881	0.3992	1.3139	1.7131	2.4786	238.9845	35.4597	37.8676	49.7339	0.3610
24/09/2022	94.9981	0.3894	1.0927	1.4821	2.5161	235.6523	33.8754	37.9103	49.7561	0.4424
25/09/2022	94.5504	0.4010	1.4620	1.8630	2.3587	235.3581	32.3028	37.8219	49.7128	0.4007
26/09/2022	94.4476	0.3767	1.4780	1.8546	3.2558	235.6688	31.0780	38.0497	49.8637	0.3568
27/09/2022	94.4103	0.2568	1.3853	1.6420	3.2785	234.3442	29.1845	38.0869	49.9307	0.3143
28/09/2022	94.3967	0.3037	1.4446	1.7482	3.1554	232.8943	26.5260	38.0075	49.8112	0.3488
29/09/2022	94.4584	0.3601	1.4496	1.8097	3.1360	236.5833	24.7328	38.0146	49.8336	0.4655
30/09/2022	94.4764	0.3562	1.4631	1.8193	3.1089	236.5865	25.2415	37.9949	49.7863	0.4777

Mínimo	93.8345	0.2407	1.0927	1.4821	2.3587	232.2735	19.9034	37.7791	49.6486	0.0343
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

Observaciones: No se fluye gas hacia la central eléctrica El Sauz el 16 y 17 de septiembre del 2022.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN:	Estación Naranjos - RMS
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/09/2022											0.0000	0.0000
02/09/2022												
03/09/2022												
04/09/2022												
05/09/2022												
06/09/2022												
07/09/2022												
08/09/2022												
09/09/2022												
10/09/2022												
11/09/2022												
12/09/2022												
13/09/2022												
14/09/2022												
15/09/2022												
16/09/2022												
17/09/2022												
18/09/2022												
19/09/2022												
20/09/2022												
21/09/2022												
22/09/2022												
23/09/2022												
24/09/2022												
25/09/2022												
26/09/2022												
27/09/2022												
28/09/2022												
29/09/2022												
30/09/2022												

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Promedio	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		
Máximo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Desv. Est.	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		

Observaciones:

No se fluye Gas en el punto de interconexión de Naranjos - RMS el mes de Septiembre 2022.

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros máximos diarios)**



PERMISIONARIO: Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN: Estación Naranjos - RMS
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/09/2022										
02/09/2022										
03/09/2022										
04/09/2022										
05/09/2022										
06/09/2022										
07/09/2022										
08/09/2022										
09/09/2022										
10/09/2022										
11/09/2022										
12/09/2022										
13/09/2022										
14/09/2022										
15/09/2022										
16/09/2022										
17/09/2022										
18/09/2022										
19/09/2022										
20/09/2022										
21/09/2022										
22/09/2022										
23/09/2022										
24/09/2022										
25/09/2022										
26/09/2022										
27/09/2022										
28/09/2022										
29/09/2022										
30/09/2022										

Máximo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
---------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Observaciones: No se fluye Gas en el punto de interconexión de Naranjos - RMS el mes de Septiembre 2022.

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros mínimos diarios)**



PERMISIONARIO:	Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN:	Estación Naranjos - RMS
ZONA DE MEDICIÓN:	<u>RESTO DEL PAÍS</u>

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)
01/09/2022										
02/09/2022										
03/09/2022										
04/09/2022										
05/09/2022										
06/09/2022										
07/09/2022										
08/09/2022										
09/09/2022										
10/09/2022										
11/09/2022										
12/09/2022										
13/09/2022										
14/09/2022										
15/09/2022										
16/09/2022										
17/09/2022										
18/09/2022										
19/09/2022										
20/09/2022										
21/09/2022										
22/09/2022										
23/09/2022										
24/09/2022										
25/09/2022										
26/09/2022										
27/09/2022										
28/09/2022										
29/09/2022										
30/09/2022										

Mínimo	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
---------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Observaciones: No se fluye Gas en el punto de interconexión de Naranjos - RMS el mes de Septiembre 2022.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN:	Estación SNG Escobedo - DMS
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/09/2022	95.2040	0.4325	1.4641	1.8965	2.7558	218.0480	24.3830	37.9593	49.8383	0.9330	0.0000	0.0000
02/09/2022	95.3518	0.4347	1.3777	1.8124	2.6917	222.5641	25.8332	37.9724	49.8837	0.7726		
03/09/2022	95.4150	0.4105	1.4026	1.8131	2.6411	220.7307	26.3741	37.9486	49.8755	0.6615		
04/09/2022	95.2709	0.4027	1.4785	1.8811	2.7036	219.1664	26.3331	37.9496	49.8468	0.6276		
05/09/2022	95.2947	0.3622	1.4846	1.8468	2.7291	216.0349	25.6330	37.9580	49.8771	0.4069		
06/09/2022	95.3510	0.3042	1.6076	1.9118	2.6295	211.5282	23.5772	37.8902	49.8220	0.3399		
07/09/2022	95.0405	0.3242	1.6523	1.9765	2.8650	215.8849	20.9581	37.9397	49.8165	0.2732		
08/09/2022	94.9626	0.3717	1.6843	2.0559	2.8585	219.9405	19.5831	37.9120	49.7530	0.2858		
09/09/2022	94.2709	0.3521	1.6921	2.0442	3.5570	221.2247	19.8514	38.1175	49.8824	0.4156		
10/09/2022	94.2676	0.3371	1.7439	2.0810	3.5227	218.5726	18.9086	38.0950	49.8562	0.4316		
11/09/2022	94.4514	0.3487	1.6654	2.0141	3.4042	219.6402	16.8017	38.0882	49.8797	0.4798		
12/09/2022	94.8345	0.3271	1.7252	2.0523	2.9985	218.4134	15.6854	37.9471	49.7857	0.3389		
13/09/2022	95.1842	0.3873	1.5406	1.9280	2.7665	222.6250	15.2151	37.9331	49.8197	0.3468		
14/09/2022	95.2100	0.3914	1.4889	1.8803	2.7761	221.5398	15.9464	37.9629	49.8576	0.3091		
15/09/2022	95.2238	0.3860	1.4655	1.8515	2.7774	223.0522	18.3506	37.9841	49.8843	0.2149		
16/09/2022												
17/09/2022												
18/09/2022	95.2202	0.3805	1.4654	1.8459	2.7867	223.8480	19.2977	37.9879	49.8904	0.1066		
19/09/2022	95.4181	0.3760	1.4130	1.7890	2.6558	225.5138	21.9052	37.9658	49.9046	0.1136		
20/09/2022	94.6775	0.3424	1.4693	1.8117	3.3759	219.8388	20.7701	38.1581	50.0135	0.1369		
21/09/2022	94.3841	0.4849	1.3598	1.8447	3.6040	222.6495	20.2018	38.2357	50.0094	0.2133		
22/09/2022	95.3626	0.5353	1.3802	1.9155	2.5761	224.9042	23.5417	37.9033	49.7727	0.1992		
23/09/2022	95.2267	0.4647	1.4857	1.9503	2.6820	224.2589	28.4723	37.9154	49.7808	0.1833		
24/09/2022	95.1091	0.4477	1.4813	1.9290	2.8342	218.1913	27.4476	37.9564	49.8184	0.1970		
25/09/2022	95.1432	0.4347	1.5289	1.9636	2.7635	217.2266	25.2214	37.9243	49.7871	0.2412		
26/09/2022	94.5173	0.3966	1.5265	1.9231	3.4302	216.5329	24.4176	38.1283	49.9329	0.1581		
27/09/2022	94.5469	0.3196	1.4911	1.8107	3.5206	216.3325	23.1441	38.1911	50.0386	0.1303		
28/09/2022	94.5083	0.3500	1.5748	1.9247	3.4405	212.8816	20.8348	38.1282	49.9432	0.2704		
29/09/2022	94.5669	0.4104	1.5173	1.9277	3.3629	216.8340	18.8267	38.1177	49.9213	0.3399		
30/09/2022	94.5337	0.4041	1.5688	1.9729	3.3454	220.2287	19.8933	38.0992	49.8916	0.3928		

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	94.2676	0.3042	1.3598	1.7890	2.5761	211.5282	15.2151	37.8902	49.7530	0.1066		
Promedio	94.9481	0.3900	1.5263	1.9162	3.0020	219.5788	21.6932	38.0132	49.8708	0.3400		
Máximo	95.4181	0.5353	1.7439	2.0810	3.6040	225.5138	28.4723	38.2357	50.0386	0.9330		
Desv. Est.	0.388746745	0.05371326	0.107111748	0.082461472	0.35779658	3.482576974	3.725401307	0.099358741	0.072135234	0.202698565		

Observaciones: No se fluye gas en la estación de entrega SNG Escobedo - DMS el 16 y 17 de septiembre del 2022.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:

Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN:

Estación SNG Escobedo - DMS

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)
01/09/2022	95.3844	0.4652	1.5702	2.0354	2.9353	221.2922	25.4040	37.9940	49.8711	1.2456
02/09/2022	95.4840	0.4789	1.5141	1.9930	2.7757	227.2553	26.2568	38.0786	50.0541	0.8987
03/09/2022	95.6402	0.4440	1.5307	1.9747	2.9796	224.5935	26.5963	38.0340	49.9738	0.8033
04/09/2022	95.4687	0.4318	1.5559	1.9877	3.0860	223.1444	26.7345	38.1301	49.9505	0.7970
05/09/2022	95.7025	0.4640	1.6494	2.1134	3.0574	226.6942	26.0824	38.0330	49.9289	0.6495
06/09/2022	95.4730	0.3369	1.7175	2.0543	2.7700	212.2403	25.8205	37.9517	49.9056	0.5984
07/09/2022	95.2524	0.3612	1.6998	2.0609	3.0632	220.5252	21.9610	38.0062	49.8625	0.4038
08/09/2022	95.2093	0.4855	1.8003	2.2858	3.0552	226.9219	20.2696	37.9699	49.7994	0.4582
09/09/2022	94.7744	0.4145	1.9294	2.3439	3.8964	224.9407	20.3238	38.2638	50.0202	0.6783
10/09/2022	94.3936	0.3823	1.9310	2.3133	3.6953	222.9257	19.6737	38.1812	49.9457	0.7472
11/09/2022	95.0360	0.4027	1.7149	2.1176	3.7810	224.7890	17.7896	38.2207	49.9739	0.7290
12/09/2022	95.0585	0.3858	1.7986	2.1844	3.1286	222.6592	16.0691	37.9995	49.8407	0.6154
13/09/2022	95.3068	0.4168	1.7167	2.1335	2.9995	224.3303	15.6203	37.9724	49.8400	0.6220
14/09/2022	95.4869	0.4913	1.6013	2.0926	3.0795	224.5804	17.3132	38.0362	49.9075	0.4890
15/09/2022	95.3962	0.4088	1.6066	2.0154	3.0639	226.0196	18.8710	38.0631	49.9251	0.5149
16/09/2022										
17/09/2022										
18/09/2022	95.2813	0.4057	1.5344	1.9401	2.8608	227.4919	20.8561	37.9999	49.9047	0.1115
19/09/2022	95.6935	0.4291	1.5427	1.9718	2.8987	230.0512	30.9388	38.0016	49.9534	0.1534
20/09/2022	95.5899	0.3927	1.5349	1.9276	4.2603	226.3962	21.1449	38.4264	50.1794	0.1713
21/09/2022	95.1498	0.6614	1.4970	2.1584	4.1761	225.0560	21.1346	38.4970	50.2866	0.2814
22/09/2022	95.6608	0.5796	1.4433	2.0229	2.8050	229.1242	27.4903	37.9497	49.8079	0.2997
23/09/2022	95.4721	0.5422	1.6074	2.1496	2.8685	230.4056	28.9308	37.9882	49.8398	0.2637
24/09/2022	95.6663	0.6489	1.5873	2.2363	2.9130	224.0130	30.0154	37.9953	49.8964	0.3074
25/09/2022	95.5999	0.4679	1.6037	2.0716	3.4679	221.5855	26.2648	38.1468	49.9496	0.3640
26/09/2022	94.6485	0.4101	1.5593	1.9695	3.5452	219.1685	25.0627	38.1692	49.9702	0.2542
27/09/2022	94.6793	0.3846	1.5919	1.9765	3.7450	219.0398	23.8766	38.2814	50.1206	0.1842
28/09/2022	94.6820	0.4230	1.6823	2.1054	3.7191	214.9541	22.1167	38.2519	50.0717	1.0845
29/09/2022	94.7678	0.4483	1.6080	2.0563	3.5791	221.2979	19.9150	38.2055	50.0001	0.4440
30/09/2022	94.6750	0.5013	1.6596	2.1609	3.5531	222.6013	21.2397	38.1914	49.9834	0.4603

Máximo	95.7025	0.6614	1.9310	2.3439	4.2603	230.4056	30.9388	38.4970	50.2866	1.2456
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

Observaciones: No se fluye gas en la estación de entrega SNG Escobedo - DMS el 16 y 17 de septiembre del 2022.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO:

Transportadora de Gas Natural de la Huasteca S. de R.L. de C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN:

Estación SNG Escobedo - DMS

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/09/2022	94.9793	0.3827	1.3879	1.7706	2.5979	214.6400	23.5356	37.9168	49.8081	0.7222
02/09/2022	95.1760	0.3888	1.2089	1.5977	2.6247	218.3985	25.5585	37.9262	49.8169	0.6743
03/09/2022	94.9999	0.2940	1.3193	1.6134	2.4704	215.2004	26.0939	37.9137	49.8545	0.5618
04/09/2022	94.7486	0.3751	1.3695	1.7446	2.5752	213.9963	26.0561	37.9153	49.8091	0.4856
05/09/2022	94.8200	0.3016	1.2177	1.5192	2.4757	211.5942	25.0988	37.9096	49.8319	0.2592
06/09/2022	95.1790	0.2485	1.5319	1.7804	2.4660	210.3234	22.0163	37.7986	49.7054	0.2138
07/09/2022	94.8439	0.3125	1.6081	1.9206	2.6535	210.5966	20.2179	37.8638	49.7557	0.1734
08/09/2022	94.6804	0.2794	1.5795	1.8588	2.6167	214.2026	19.0703	37.8354	49.6695	0.1789
09/09/2022	94.0123	0.2445	1.5690	1.8135	3.0642	210.3094	19.4555	37.9696	49.7747	0.2669
10/09/2022	94.1449	0.2362	1.6278	1.8640	3.3381	208.5414	17.9090	37.9746	49.7134	0.2517
11/09/2022	94.0752	0.3270	1.6333	1.9603	2.8179	213.5531	16.0843	37.8950	49.7610	0.3096
12/09/2022	94.6632	0.2984	1.6305	1.9289	2.8192	215.9297	15.4814	37.9030	49.7565	0.2303
13/09/2022	94.8467	0.3332	1.4999	1.8331	2.6565	220.3335	14.9514	37.9020	49.7812	0.2353
14/09/2022	94.8635	0.3151	1.3537	1.6688	2.5695	215.6335	14.8925	37.9201	49.8085	0.1465
15/09/2022	94.9264	0.3143	1.4263	1.7406	2.6308	214.7311	17.5025	37.9515	49.8523	0.1295
16/09/2022										
17/09/2022										
18/09/2022	95.1215	0.3456	1.4259	1.7715	2.7341	219.0896	18.7336	37.9767	49.8801	0.1026
19/09/2022	95.1078	0.3302	1.2825	1.6127	2.4930	218.7370	19.2291	37.9336	49.8610	0.1023
20/09/2022	93.7904	0.3193	1.3305	1.6499	2.5504	214.8841	20.4520	37.9522	49.8950	0.1179
21/09/2022	94.0398	0.3473	1.1746	1.5219	2.7607	220.7119	19.2303	37.9504	49.7709	0.1528
22/09/2022	95.0703	0.4999	1.2382	1.7382	2.3730	221.6487	19.6782	37.8797	49.7496	0.1436
23/09/2022	95.0421	0.4009	1.3309	1.7319	2.5048	220.2787	27.7335	37.8902	49.7501	0.1220
24/09/2022	94.9637	0.4080	1.0462	1.4542	2.4858	214.3373	26.3298	37.9299	49.7706	0.1309
25/09/2022	94.4961	0.4042	1.4680	1.8722	2.3915	212.8091	24.6645	37.8437	49.7281	0.1638
26/09/2022	94.3960	0.3790	1.4874	1.8664	3.3018	212.7361	23.7457	38.0744	49.8803	0.1070
27/09/2022	94.3794	0.2609	1.3852	1.6461	3.3103	210.3361	22.1255	38.1042	49.9384	0.1025
28/09/2022	94.3253	0.3049	1.4482	1.7531	3.1886	211.3636	19.9032	38.0354	49.8341	0.1530
29/09/2022	94.4008	0.3666	1.4610	1.8276	3.1490	212.0198	18.2820	38.0356	49.8583	0.2743
30/09/2022	94.4092	0.3652	1.4737	1.8388	3.1760	218.2276	18.6805	38.0228	49.8110	0.3276

Mínimo	93.7904	0.2362	1.0462	1.4542	2.3730	208.5414	14.8925	37.7986	49.6695	0.1023
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

Observaciones: No se fluye gas en la estación de entrega SNG Escobedo - DMS el 16 y 17 de septiembre del 2022.